

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494425
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 1071 / 5447
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200678380

Datum rođenja: 11.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 5447
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	102	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	37
	fitnes	g	120	0	83	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	296	0	81	224	0	43
	dnevna kol. masti	g	-6	0	81	-1.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0	80	7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	81	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	100	0	37
	randman	g	108	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	110	0	74	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	111	0	39
	perzistencija	g	107	0	81	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	85	116	0	42
	broj somatskih stanica	g	133	0	81	118	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	87	93	0	40
	mastitis	g	115	0	66	110	0	37
	ciste	g	103	0	69	100	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	0	68	93	0	38
	plodnost	g	100	0	74	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	105	0	38
	vitalnost	g	111	0	72	100	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	0	38
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	0	39
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	109	0	38
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	95	0	39
	visina križa	g	90	0	80	93	0	39
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	39
	širina zdjelice	g	103	0	74	97	0	39
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	39
	položaj zdjelice	g	107	0	77	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	107	0	39
	putice	g	98	0	73	104	0	39
	visina papaka	g	97	0	65	101	0	38
dulj. pred. vimena	g	95	0	73	102	0	39	
dulj. zad. vimena	g	98	0	74	102	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494425
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 1071 / 5447
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200678380

Datum rođenja: 11.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 5447
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	99	0	39
	susp. ligament	g	102	0	71	101	0	39
	dubina vimena	g	95	0	80	97	0	39
	duljina sisa	g	93	0	83	102	0	39
	debljina sisa	g	90	0	75	97	0	39
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	83	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	105	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	100	0	38

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2606 i 2604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima